

## LED TV GENESIS UHD 5.5

DISPLAY	
Bildschirm	139,7 cm (55") TFT Panel mit LED Hintergrundbeleuchtung
Auflösung (Pixel)	3840 x 2160
Pixelabstand (mm)	0,315 (H) x 0,315 (V)
Seitenverhältnis	16:9
Kontrastverhältnis	≤ 4000:1
Helligkeit	≤ 250 cd/m <sup>2</sup>
Blickwinkel	170 (H) / 160 (V)
Reaktionszeit	≥ 6 ms
Lebensdauer	30.000 Stunden
EINGÄNGE UND AUSGÄNGE	
Eingänge	
RF (TV)	x 1
RF (Satellit TV)	x 1
PC-RGB (VGA)	x 1
PC AUDIO	x 1
USB	x 2
AV (Video)	x 1
Component (YPbPr)	x 1
SCART	x 1
CI (CI+ kompatibel)	x 1
HD-Input	x 3
Ausgänge	
Koaxial	x 1
Kopfhörer	x 1
ATV SYSTEM	
Empfangsbereich	45 ~ 863 MHz
Eingangs-Impedanz	75 Ω
Video System	PAL / SECAM
Sound System	BG, DK, I, L, NICAM/A2
Speicherkanäle	100
Teletext	1000 Seiten
DTV SYSTEM	
Empfangsbereich	VHF: 174 ~ 230 MHz UHF: 474 ~ 862 MHz
Empfangs-Impedanz	75 Ω
Kanal-Bandbreite	7 MHz / 8 MHz
Modulation DVB-T	COFDM 2K/8K QPSK, 16QAM, 64QAM
Modulation DVB-T2	COFDM, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256 QAM
Modulation DVB-C	16 QAM, 32 QAM, 64 QAM, 128 QAM, 256 QAM
Modulation DVB-S2	QPSK, 8PSK
Video System	MPEG-2 MP@ML MPEG-2 MP@HL, H.264, H.265
Sound System	MPEG-1 Layer 1/2, MPEG-2 Layer 2, DD, DD+
Basisfunktionen	EPG, Untertitel, Teletext

VIDEO EINGANG / AUDIO AUSGANG	
Video Eingang	
AV Color System	PAL, NTSC, SECAM
YPbPr Format	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
HD-Input	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p (nur 1 + 2)
Audio Ausgang	
Frequenzgang	100 Hz ~ 15 kHz @ ± 3dB (1 kHz, 0 dB Referenzsignal)
Class D	2 x 8W @ 8 Ohm THD < 10%
USB MULTIMEDIA FORMATE	
Film	AVI, MPG, MPEG, MKV, MOV, WMV, TS, RMVB
Musik	WMA, AAC, AC3, MP3
Foto	JPEG, BMP, PNG
Text	TXT
WEITERES	
Energieversorgung	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme in Watt	109
Jahresenergieverbrauch in kWh basierend auf 4-Stunden-Betrieb pro Tag und 365 Tage/Jahr	159
Leistungsaufnahme im Standbybetrieb in Watt	< 0.5
Leistungsaufnahme in ausgeschaltetem Zustand in Watt	0
Betriebstemperatur	-5°C ~ 45°
Abmessungen	1251 x 309 x 782 mm mit Standfuß 1251 x 92 x 730 mm ohne Standfuß
Gewicht	ca. 14,5 kg mit Standfuß ca. 14,2 kg ohne Standfuß
Energieklasse	A
Zubehör	Fernbedienung, Anleitung
Art.Nr.	77005766
EAN / GTIN	40 42996 05766 4

\* Die technischen Daten unterliegen unangekündigten Änderungen.

**JTC** G0B5-GSU55  
Jay Tech Cameras

**ENERG** Y UA  
energies - energies  
IE IA

**A**

109 Watt

159 kWh/annum

139.7 cm 55 inch

2010/1062 - 2014

4K UHD  
CI+ COMMON INTERFACE PLUS  
DVB-T2  
LED TV  
DVB-S2  
DVB-C  
3D  
SCART  
USB x 2  
VIDEO



### JAY-tech®

JAY-tech GmbH  
Krefelder Str. 657, D-41066  
Mönchengladbach, Deutschland  
www.jay-tech.de

DVB-PMU15509HCATS



Die EG-Konformitätserklärung zu diesem Produkt finden Sie auf unserer Homepage unter [www.jay-tech.de](http://www.jay-tech.de)